

ОТЗЫВ РУКОВОДИТЕЛЯ

о соискателе Сагендыковой Айнуре Темирбулатовне, представившей работу на соискание ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 06.01.05 – Селекция и семеноводство сельскохозяйственных растений

Сагендыкова (Айдосова) Айнура Темирбулатовна окончила ФГБОУ ВО Омский ГАУ в 2014 г. по специальности «Селекция и генетика сельскохозяйственных культур». В период обучения проявила себя активным способным студентом. Начиная со второго курса принимала участие в научной работе по теме кафедры. По результатам работы в период обучения ею опубликовано четыре работы. А.Т. Сагендыкова была финалистом Всероссийского конкурса студенческих научных работ.

После окончания вуза А.Т. Сагендыкова поступила в аспирантуру при кафедре агрономии, селекции и семеноводства ФГБОУ ВО Омский ГАУ по направлению 35.06.01 – Сельское хозяйство (Селекция и семеноводство сельскохозяйственных растений). Аспирантская работа была выполнена по теме «Создание селекционного материала яровой мягкой пшеницы устойчивого к болезням и абиотическим факторам среды на основе *Agropyron elongatum*» в период 2014-2021 гг. (включая академический отпуск по уходу за ребенком).

В период обучения в аспирантуре А.Т. Сагендыкова проявила хорошие способности, кандидатские экзамены сдала на оценки «отлично». При выполнении программы исследований проявила большое трудолюбие, проработала большой объем селекционного материала, начиная с пшенично-пырейных гибридов и заканчивая перспективными линиями яровой мягкой пшеницы. В ходе работы аспирантом были освоены основные методы селекции мягкой пшени-

цы, методики оценки и выявления резистентных к болезням образцов, различные способы генетического анализа и статистической обработки данных. Несмотря на сложность работы с *Ag. elongatum* аспирантом были получены ценные интрогрессивные линии яровой мягкой пшеницы. В ходе выполнения программы исследований, подготовки публикаций и написания диссертации А.Т. Сагендыкова проявила трудолюбие, самостоятельность, аналитические способности, склонность к научной работе. Ею были получены результаты, имеющие теоретическую и практическую значимость для селекции растений.

Результаты были апробированы на шести всероссийских и международных научных форумах. По данным исследований были подготовлены 10 публикаций, включая четыре в реферируемых изданиях, рекомендованных ВАК РФ.

В целом считаю, что А.Т. Сагендыкова является хорошо подготовленным научным исследователем, достойным присуждения кандидатской степени по научной специальности 06.01.05 – Селекция и семеноводство сельскохозяйственных растений.

Научный руководитель
доктор биологических наук, профессор,
профессор кафедры агрономии, селекции
и семеноводства ФГБОУ ВО

Омский ГАУ

Людмила Яковлевна Плотникова

30.06.2021 г.

